

工事設計書

工事番号	上水第58号				
工事名	県道改良に伴う石動町地区配水管布設工事				
工事場所	小矢部市 石動町 地内				
設計費目	款	資本的支出	項	建設改良費	目 配水施設整備費
工期	自 令和2年10月8日 至 令和3年1月29日				

<p>工事概要</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・ 配水管HPPE φ 75 L=34.8m ・ 不断水分岐 φ 100× φ 75 1箇所 ・ 給水 φ 20 4箇所、φ 13 1箇所 	
<p>特記事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・ 別紙のとおり 	
	<p>設 計</p>	
<p>工 事 価 格</p>		
<p>消 費 税 相 当 額</p>		
<p>設 計 金 額</p>		

特記仕様書

工事名：県道改良に伴う石動町地区配水管布設工事

(一般関係)

第1条 一般

この特記仕様書は、「土木工事共通仕様書(富山県土木部)平成27年10月改定(平成28年一部改定)」第1編共通編1-1-2の第6項に基づき、当該工事に必要な事項について定めるものとする。

本工事の施工にあたっては、特記仕様書、共通仕様書、当市が定めた「上水道工事施工の注意事項」及び「給水管標準配管図」の他、これに付随する関係基準図書等に基づいて適正に施工すること。

第2条 安全教育・訓練の実施

- 1 労働安全衛生法等に基づき日々の安全教育のほか、すべての作業員を対象に、工事現場に即した安全教育・訓練等を、「安全教育・訓練等の実施要領」により、月当たり半日以上の頻度で実施するものとする。
- 2 実施項目について「土木工事共通仕様書」第1-1-5条施工計画書の記載事項として「(4)安全管理」に含め、「安全教育・訓練の実施要領」の様式-1により工事の内容に即した安全・訓練等の具体的な計画を作成し、監督職員に提出するものとする。
- 3 安全・訓練等の実施については、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-2により安全教育・訓練等の実施毎に記録写真等を撮影し、監督員及び検査員の請求があった場合は直ちに提示しなければならない。

第3条 工事実施前の措置及び事前事後調査

- 1 既存構造物に接近するとき、又は、撤去する場合には、関係者立会のうえ、現況に写真撮影、測量等の記録をした後、工事施工を行う。
- 2 請負者は、あらかじめ沿道(周辺も含む)構造物等について事前調査を行い、善良な管理義務を怠ったことにより、物件に被害が認められた場合は、請負者が責任を持って処理するものとする。
- 3 構造物が設計図書どおり築造できない場合や、設計図書等に記載のないものについては、監督員と協議すること。
- 4 既設管の埋設位置を事前に試掘すること。

第4条 工事材料の検査

主要材料については、監督員の段階確認を受けて使用するものとする。

第5条 アスファルト混合物

- 1 請負者は、本工事のアスファルト混合物は再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。
- 2 請負者は、上記により難いときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物(バージン材)を使用してもよい。

第6条 下請け関係の適正化

本工事を下請けに付す場合は、「建設工事の下請け関係の適正化に関する留意事項(共通仕様書)」を遵守すること。

平成25年度より、施工体制の明確化、契約約款との整合のため、建設工事における下

請負契約は、契約金額にかかわらず下請負届を書面で届出するものとする。

また、平成27年度より、下請企業と建設労働者との関係を正しく認識するため、施工体制台帳、再下請通知書・作業員名簿を下請負届に添付して届出するものとする。

第7条 産業廃棄物の適正処分

本工事から発生する産業廃棄物の処分は、その費用も含め元請業者自らの責任において適正に処理しなければならない。

第8条 低入札となった場合における技術者の増員等

1. 工事に係る入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した業者が請負者となった場合における技術者の配置については、次に掲げる場合の区分に応じ、それぞれ次に定めるものとする。

(1) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられる工事の場合

専任配置が義務付けられている技術者とは別に、同法の規定により監理技術者の配置が義務付けられる工事にあつては監理技術者の資格を有する者を、それ以外の工事にあつては主任技術者になり得る資格を有する者を1人、専任にて配置するものとする。この場合において、これらの工事に配置する技術者は、請負者と3ヶ月以上の雇用関係がある者に限る。

(2) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられていない工事の場合

同法の規定により配置が義務付けられている技術者を専任にて配置するものとする。

(工程関係)

第9条 工程関係

1. 工事により通行止めとなる場合、出入りに支障が出る関係者へ工事期間等の説明と協議を行い、要望があつた場合は出来る限り対応すること。

(公害対策・環境対策関係)

第10条 公害防止

土砂の搬出等による公道等の路面汚損防止のため、路面が汚れた場合は、直ちに路面清掃を行うものとする。

(安全対策関係)

第11条 事故報告及び応急措置

1. 請負者は、工事中事故があつたときは、直ちに所定の措置を講ずるとともに、監督員に通報し、事故発生の原因、経過、事故による被害内容及び今後の対策を講じた事故報告書を提出すること。

2. 請負者は、施工管理上の落ち度により第三者にあたえた被害について、請負者の負担により、措置を講ずるとともに、その内容を監督員に報告すること。

第12条 安全対策

1. 請負者は、機械器具、不要土砂等を交通及び保安上の障害とならないように使用のつど整備し、又は、現場外へ搬出し、工事現場内は常に整頓しておくこと。

2. 市道部において路盤で交通解放する場合は、舗装完了まで常に点検し補足材にて補修すること。

3. 国道及び県道においては路盤のまま交通解放は行わないこと。舗装仮復旧後の交通解放を厳守のこと。

(工事用道路関係)

第 13 条 工事用道路関係

1. 運搬路に使用する道路は破損防止のために出来る限り養生等を行うこと。舗装等の補修が必要になった場合は監督員と協議し、補修しなければならない。

(建設発生土・建設副産物関係)

第 14 条 建設発生土

建設発生土については、一部埋戻しに流用するものとし、その他は片道運搬距離 2.0km の小矢部市安楽寺地内の公共残土仮置場へ搬出するものとする。

搬出先は積算上の明示条件であり、請負者の明示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、施設の受入れが困難な場合等、請負者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

第 15 条 再生材の利用

次表の基礎砕石には再生砕石を使用するものとする。品質については、下表の資材は、「コンクリート副産物の再生利用に関する用途別暫定品質基準(案)」に基づくものとする。なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ砕石(新材)に変更できるものとする。

工 種	品 種	使用箇所
管工	RC-40	埋戻し
舗装工	RC-40	下層路盤

(工事支障物件等)

第 16 条 工事用支障物件

- 1 工事中障害物件が発見された場合、監督員に報告し、管理者と監督者と三者で協議し、移設、切回し、又は、防護を行うこと。
- 2 監督員への報告、関係機関への連絡及び立ち会いを怠り、障害物件を処理したときに生じた損害については全て請負者の負担とする。

(施工関係)

第 17 条 工事現場における表示施設(工事看板)

1. 平成 24 年 6 月 6 日付けの「工事現場における標示施設等の設置基準(案)」の運用について(上下水道課長通知)に基づくこと。
2. 看板配置図、保安施設図、歩道迂回路図は交通安全計画に記載すること。なお、現地設置後、発注者側より追加及び是正指示があった場合は、速やかに対応すること。

第 18 条 舗装切断作業時に発生する排水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収し、適正に処理すること。当該排水の処理に関し、排水量に変更が生じた場合、受注者は排水量等を取りまとめの上、監督員と協議を行い契約変更の対象とする。

第 19 条 下水道工事との調整

1. 本工事は下水道工事と同時施工区間があるため、施工にあたっては十分に打合せを行うこと。
2. 下水道同時施工断面中の山土砂埋戻しについては本工事にて施工すること。

(その他)

第 20 条 その他

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

工事費内訳書

(No. 1)

費目	名称 / 規格	単位	設 計						摘 要
			数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
直接工事費									
	配水管	式	1						第1号明細書
	給水	式	1						第2号明細書
直接工事費計									
処分費計									
共通仮設費									第3号明細書
純工事費									
	現場管理費								
工事原価									
	一般管理費計								
	一般管理費								
工事価格									
	消費税相当額								
請負工事費計									

第1号明細書

(No. 1)

費目	名称 / 規格	単位	設 計			設 計			摘 要
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	
配水管									
	材料費								
	エスフンキハルブ (塩ビ・鋼管用) φ100×φ75	組	1						
	GF形EFフランジ短管 FCD(ハッキン含) φ75	個	1						
	ホルトナット φ75	組	1						
	EF受口付直管 φ75×5000	本	7						
	EF片受ヘント45° φ75	個	1						
	EF片受Sヘント φ75×600H	個	2						
	EF両受ヘント45° φ75	個	1						
	ポイントマーカー 青色	本	7						
	上水道、年号入り W=3cm	m	36.2						
	仕切弁ボックス (ネジ式レゾコン) φ75mm H=0.6 口径表示付	組	1						
	小計								
	管工								

第1号明細書

(No. 2)

費目	名称 / 規格	単位	設 計			設 計			摘 要
			数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	エス平キハルブ (塩ビ・鋼管用) 施工費 φ100×φ75	箇所	1						第 0033号代価
	フランジ継手工 φ75mm(80)以下	口	1						第 0034号代価
	ポリエチレン管布設工(融着) φ75mm	m	34.8						第 0035号代価
	ポリエチレン管用浸透防止シート被覆工 φ75mm ハット	m	34.8						第 0036号代価
	ポリエチレン管継手工(EF片受) φ75mm	口	11						第 0037号代価
	ポリエチレン管継手工(EF両受) φ75mm	口	2						第 0038号代価
	ポリエチレン管切断工 φ75mm	口	2						第 0039号代価
	管理設表示テープ工	m	36.2						第 0040号代価
	仕切弁ボックス設置工 φ75以上 H=0.6	箇所	1						第 0041号代価
	ポリエチレン管切断工 φ75mm	口	1						第 0039号代価
	小計								
	土工								
	舗装版切断工 As切断深 10cm・プレート径30cm	m	3						第 0042号代価
	舗装版取壊し積込工 As t=10cm以下 BH 0.28m3	m ³	2						第 0043号代価

第1号明細書

(No. 3)

費目	名称 / 規格	単位	設 計			設 計			摘 要
			数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	廃材運搬・処理工(アスファルト) As塊 2t-4Km 芹川	m3	1						第 0028号代価
	機械掘削(バックホウ・補助労務) バックホウ 0.20m3級	m3	6						第 0044号代価
	残土運搬・処理工2t-2km 安楽寺地内(処理費込)	m3	6						第 0027号代価
	基面整正	m ²	8						第 0045号代価
	0.28BH埋戻し 山土砂 安楽寺産2km	m3	14						第 0046号代価
	0.28BH埋戻し RC40 RC-40	m3	1						第 0047号代価
	路盤工(1.8m未満) 路盤厚10cm RC-40	m ²	6						第 0048号代価
	下層路盤工(1.8m未満) 路盤厚20cm・RC-40	m ²	2						第 0049号代価
	上層路盤工(1.8m未満) 路盤厚15cm・M40	m ²	2						第 0050号代価
	表層工(人力)車道1.4m以下A・L t=5cm・プライム・密粒度AC20FA	m ²	2						第 0051号代価
	小計								
計									

第2号明細書

(No. 4)

費目	名称 / 規格	単位	設 計			設 計			摘 要
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	
給水									
	材料費								
	鑄鉄製ホヰル付分水栓(配ホヰり用) φ75×φ20 ホヰル式	組	5						
	ホヰントマカー 青色	本	5						
	PE金属継手 コア一体型 メタ用 φ20	個	8						
	水道用ホヰリエレン 二層管 φ20	m	6						
	ライトチューブ 肉厚品 φ20用	m	6						
	PE金属継手 コア一体型 90° エルボ φ20	個	6						
	甲型止水栓 (ボール) φ20	組	3						
	止水栓ボックス (塩ビ製 市章入り蓋) φ100	個	4						
	フレキシブル継手 (袋ナット×平行オス) φ20×500	本	3						
	フレキシブル継手 (袋ナット×平行オス) φ20×1000	本	1						
	メタ直結伸縮止水栓 φ20	組	3						
	量水器ボックス (市章入り蓋) φ20 (沈下防止タイプ)	個	4						

第2号明細書

(No. 5)

費目	名称 / 規格	単位	設 計			金 額			摘 要
			数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ケーティングリヤー 3.4mm	m	12						
	上水道、年号入り W=3cm	m	8						
	プッシング φ20×φ13	個	1						
	PE金属継手 コア一体型 メタ用 φ13	個	1						
	水道用ポリエチレン 二層管 φ13	m	2						
	ライチューブ 肉厚品 φ13用	m	2						
	PE金属継手 コア一体型 90° エルボ φ13	個	2						
	甲型止水栓 (ボール) φ13	組	1						
	フレキシブル継手 (袋ナット×平行オス) φ13×500	本	1						
	TC逆ホ 止水栓 開閉防止 φ13	組	1						
	サドル分水栓用 閉止キャップ φ20	個	1						
	小計								
	管工								
	管理設表示テープ 工	m	8						第 0040号代価

第2号明細書

(No. 6)

費目	名称 / 規格	単位	設 計						摘 要
			数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	ナール分水栓取付工 (ポリエチレン管) φ75×φ20	箇所	5						第 0062号代価
	ポリエチレン管継手工 兼, 鉛管接合工 φ20mm	口	28						第 0052号代価
	メータモリ取付工 φ20	箇所	8						第 0053号代価
	ポリエチレン管布設工 φ20mm	m	6						第 0054号代価
	止水栓取付工 (PP用) 筐取付含 φ20mm	箇所	3						第 0055号代価
	量水器取付工 (ねじ込み 筐取付含) φ20mm	箇所	3						第 0031号代価
	ポリエチレン管布設工 φ13mm	m	2						第 0056号代価
	メータモリ取付工 φ13	箇所	1						第 0030号代価
	ポリエチレン管継手工 兼, 鉛管接合工 φ13mm	口	7						第 0057号代価
	止水栓取付工 (PP用) 筐取付含 φ13mm	箇所	1						第 0029号代価
	量水器取付工 (ねじ込み 筐取付含) φ13mm	箇所	1						第 0032号代価
	ポリエチレン管切断工 φ20mm	口	1						第 0061号代価
	鉛管撤去工 φ20mm	m	6						第 0058号代価
	鉛管撤去工 φ13mm	m	2						第 0059号代価

第2号明細書

(No. 7)

費目	名称 / 規格	単位	設 計						摘 要
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	
	小計								
	土工								
	機械掘削(バックホウ・補助労務) バックホウ 0.20m3級	m3	4						第 0044号代価
	残土運搬・処理工2t-2km 安楽寺地内 (処理費込)	m3	4						第 0027号代価
	0.28BH埋戻し 山土砂 安楽寺産2km	m3	1.6						第 0046号代価
	0.28BH埋戻し RC40 RC-40	m3	2.4						第 0047号代価
	給水土工代価 (箇所当り) L交通 (本復旧)	箇所	1						第 0060号代価
	小計								
計									

第3号明細書

(No. 8)

費目	名称 / 規格	単位	設 計						摘 要
			数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	
共通仮設費									
	共通仮設費率分								
計									

第 0029号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ3D31013	単価名称	止水栓取付工（PP用） 筐取付含	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0030号代価

代 価 表

世代グループ：令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6D60013	単価名称	メ-タシキ取付工	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0031号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6D50020	単価名称	量水器取付工(ねじ込み 管取付含)	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ20mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0032号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6D50013	単価名称	量水器取付工(ねじ込み 管取付含)	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0034号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ2DF0075	単価名称	フランジ継手工	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm(80)以下	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%	1,000				
合計						
口 当 たり						

第 0035号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ1P20075	単価名称	ポリエチレン管布設工(融着)	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm	数量	10,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0036号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ7DB0075	単価名称	ポリエチレン管用浸透防止スリーブ被覆工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm ハンド	数量	100,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
ポリエチレン管用浸透防止スリーブ φ75mm	m	125,000				
ポリエチレン管用固定ハンド φ75mm	組	175,000				
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0037号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ2P20075	単価名称	ポリエチレン管継手工(EF片受)	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費(器具損料及び消耗品)	%	8,500				
合計						
口 当 たり						

第 0038号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ2P10075	単価名称	ポリエチレン管継手工(EF両受)	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm	数量	2,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費(器具損料及び消耗品)	%	8,500				
合計						
口 当 たり						

第 0039号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ3DRC075	単価名称	ポリエチレン管切断工	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%	7,000				
合計						
口 当 たり						

第 0040号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6DC0001	単価名称	管理設表示テープ 工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格		数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
管理設表示テープ (ネム入り) W=15cm	m	1,000				
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0041号代価

代 価 表

世代グループ：令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TES2950031	単価名称	仕切弁ボックス設置工	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75以上 H=0.6	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0052号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ2PP0020	単価名称	ポリエチレン管継手工 兼, 鉛管接合工	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ 20mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
口 当 たり						

第 0053号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6D60020	単価名称	メッキ取付工	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ20	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0054号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ1P10020	単価名称	ホリチン管布設工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ20mm	数量	10,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0055号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ3D31020	単価名称	止水栓取付工（PP用） 筐取付含	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ 20mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
箇所 当たり						

第 0056号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ1P10013	単価名称	ホリチン管布設工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13mm	数量	10,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0057号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ2PP0013	単価名称	ポリエチレン管継手工 兼, 鉛管接合工	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
口 当 たり						

第 0058号代価

代 価 表

世代グループ：令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEV1E10020	単価名称	鉛管撤去工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ20mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0059号代価

代 価 表

世代グループ：令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEV1E10013	単価名称	鉛管撤去工	単位	m	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ13mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
諸雑費	式	1,000				
合計						
m 当たり						

第 0060号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEKD010014	単価名称	給水土工代価（箇所当り）	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	L交通（本復旧）	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
舗装版切断工 As切断深 10cm・プレート径30cm	m	3,600				
舗装版取壊し積込工 As t=10cm以下 BH 0.28m3	m ²	0,810				
機械掘削（バックホウ・補助労務） バックホウ 0.20m3級	m3	0,850				
基面整正	m ²	0,420				
残土運搬・処理工4t-4km 安楽寺地内（処理費込）	m3	0,850				
廃材運搬・処理工（アスファルト） As塊 2t-4Km 安居	m3	0,040				
0.28BH埋戻し 山土砂 安楽寺産4km	m3	0,320				
0.28BH埋戻し RC40 RC-40	m3	0,240				

第 0060号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEKD010014	単価名称	給水土工代価（箇所当り）	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	L交通（本復旧）	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
下層路盤工(1.8m未満) 路盤厚20cm・RC-40	m ²	0,810				
上層路盤工（1.8m未満） 路盤厚15cm・M40	m ²	0,810				
表層工（人力）車道1.4m以下A・L t=5cm・プライム・密粒度AC20FA	m ²	0,810				
合計						
箇所 当たり						

第 0061号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ3DRC020	単価名称	ホリェチン管切断工	単位	口	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ20mm	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%	1,000				
合計						
口 当 たり						

第 0062号代価

代 価 表

世代グループ： 令和元年度 5月

単価番号：4 月度 単価

単価コード	TEJ6DA0075	単価名称	サドル分水栓取付工 (ポリエチレン管)	単位	箇所	摘要1	
昼夜区分	平日昼	単価規格	φ75×φ20	数量	1,000	摘要2	
		当り単価		管材単価		処分単価	

単 価 名 称 / 単 価 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	単価コード	摘 要 1 / 2
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%	1,000				
合計						
箇所 当たり						

上水第58号位置図

201605小矢部市 [小矢部市 36図 C-2]

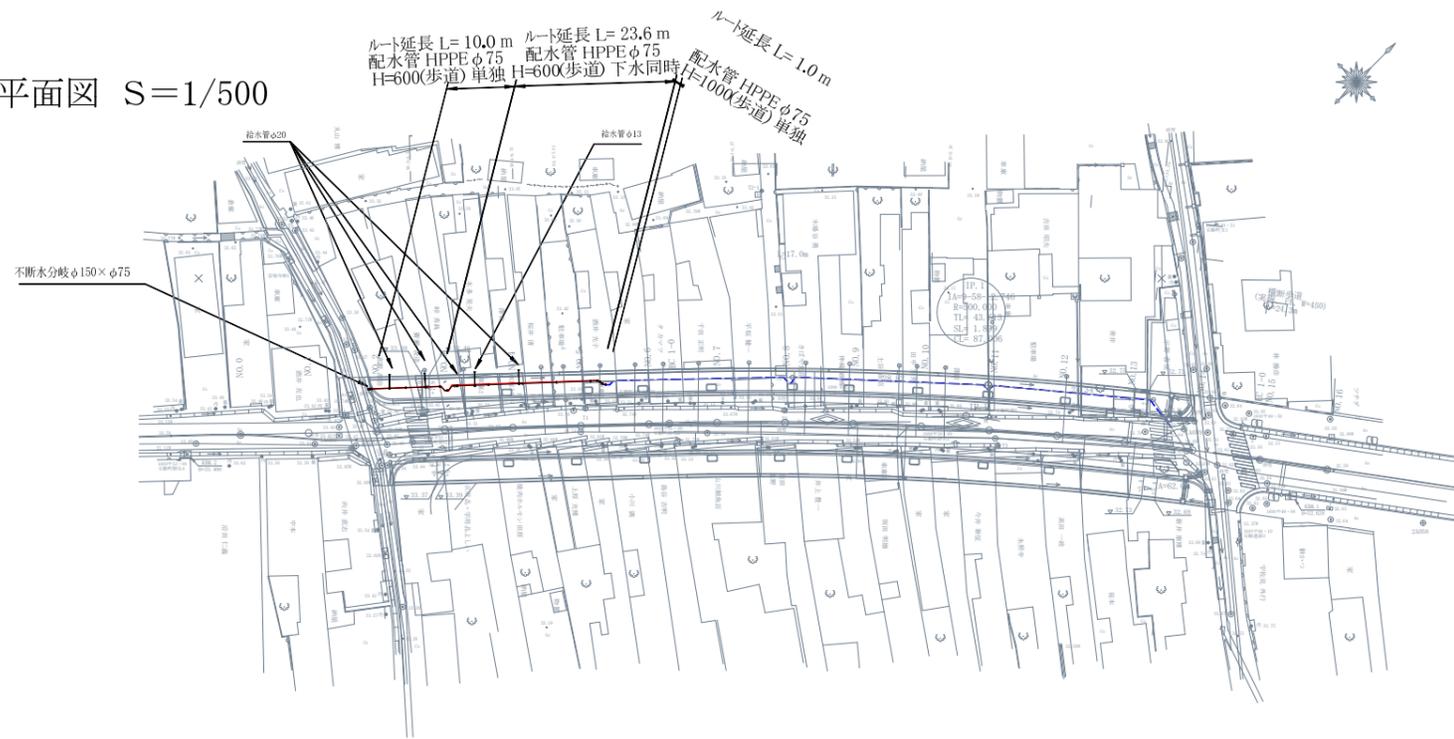
利用者:小矢部市



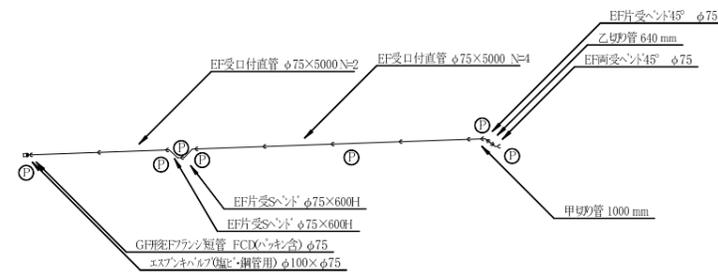
小矢部市石動町付近

縮尺 1 / 2,000 60m

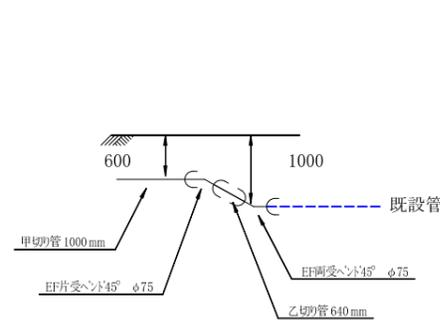
平面図 S=1/500



平面詳細図 S=1/250

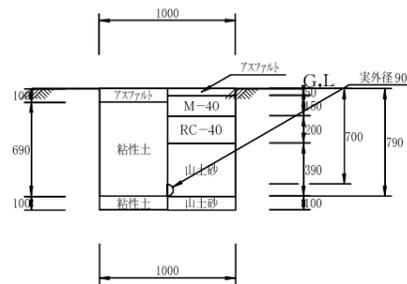


側面詳細図 S=1/50

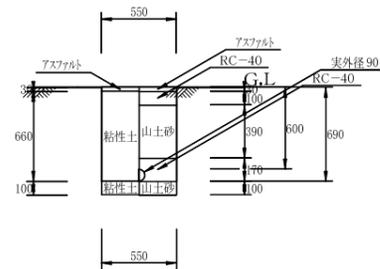


土工断面図 S=1/25

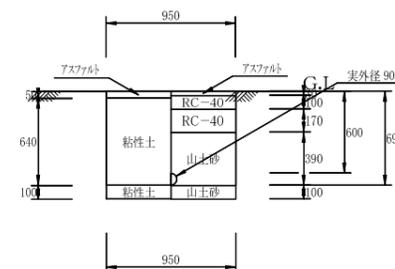
00:配水管 07: 不断水分岐 1000×750 (掘削・埋戻し)



00:配水管 05: HPPEφ75 H=600(歩道) 単独 (掘削・埋戻し)



00:配水管 06: HPPEφ75 H=600(歩道) 下水同時 (掘削・埋戻し)



上水第58号

令和2年度

工事名 県道改良に伴う石動町地区配水管布設工事

図面 平面図、スケルトン詳細図、土工断面図 A1/横

工事場所 小矢部市 石動町 地内

縮尺 平面 1/500 縦断 縦 全1葉の内1

作成年月日 令和元年9月

小矢部市上下水道課